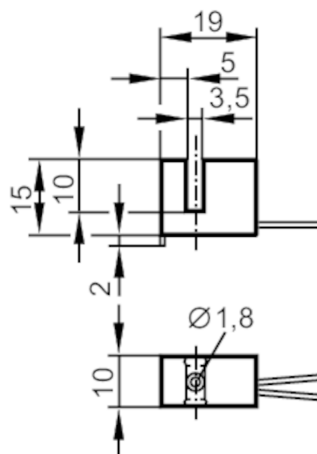


N7S23A



Induktiivinen NAMUR-rakoanturi

I7S23,5-N/1G/1D



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	NAMUR
Lähtötoiminto	avautuva
Kotelo	suorakaiteenmuotoinen
Mitat [mm]	19 x 10 x 15

Sähköiset tiedot

Liitäntä vahvistimiin	kyllä
Kytkevä vahvistimet	liitäntä hyväksytyille luonnostaan vaarattomille piireille, joiden maksimiarvot ovat: U = 15 V / I = 50 mA / P = 120 mW
Nimellisjännite DC [V]	8,2; (1kΩ)
Käyttöjännite DC [V]	5...25; (käytettäessä Ex-tilan ulkopuolella)
Virrankulutus [mA]	< 1,2; (deaktivoitu; johtava: > 2,1)
Suojausluokka	III

Lähdöt

Sähköinen rakenne	NAMUR
Lähtötoiminto	avautuva
Kytkevätaajuus DC [Hz]	3000

Tunnistusalue

Asennussyvyys (sivulta) [mm]	5...7
------------------------------	-------

Tarkkuus / poikkeamat

Hystereesi [%]	0...0,05
----------------	----------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-40...100
Suojausluokka	IP 67

Hyväksynät / testit

Hyväksyntä	BVS 08 ATEX E026; IECEx BVS 09.0016
ATEX-merkintä	Ex II 1G Ex ia IIC T4 Ga

N7S23A



Induktiivinen NAMUR-rakoanturi

I7S23,5-N/1G/1D

		Ex II 1D Ex ia IIIC T125°C Da	
EMC		EN 60947-5-2	
MTTF	[vuotta]		2942
Turvaluokitus			
Maks. sisäinen kapasitanssi	[nF]		150
Maks. sisäinen induktanssi	[μH]		150
Mekaaniset tiedot			
Paino	[g]		33,4
Kotelo			suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]		19 x 10 x 15
Rakoleveys	[mm]		3,5
Materiaalit			PBT
Tarvikkeet			
Toimitettavat osat			uppokantaruuvi: 1 x M1,6 x 10, ruostumaton teräs
			Kuusiomutteri: 1 x M1,6
Huomautuksia			
Pakkausyksikkö			1 kpl
Sähköinen liitäntä			
Kaapeli: 0,065 m; 2 x 0,14 mm ² , PTFE			
Liitäntä			

